

All. n.

## CITTA' DI TORINO

Vice Direzione Generale Servizi Tecnici Ambiente, Edilizia Residenziale Pubblica e Sport

Divisione Servizi Tecnici ed Edilizia per i Servizi Culturali - Sociali - Commerciali Settore Infrastrutture per il Commercio

Via Meucci n. 4 - 10121 - Torino Tel. 011 4430614 - Fax 011 4430619

## MANUTENZIONE ORDINARIA MERCATI COPERTI (MO 2012)



## PROGETTO DEFINITIVO

## **ELENCO PREZZI OPERE**

PROGETTISTA:

Geom. Pierluigi Pelissero

COLLABORATORI:

Geom. Elisa Magnetti

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE (D. Leg. n. 81/08 ex art. 90 c. 3):

Geom. Pierluigi Pelissero

ID FILE

<del>-----</del>-

TAVOLA

DATA ottobre 2011

AGG.

SCALA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE INFRASTRUTTURE PER IL COMMERCIO RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Eugenio Barbirato

Articolo d Elenco	i	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
01.P24.C60	005	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco edogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino q 40		
01.A22.E00		(EURO quarantasette/04)  Scarifica di pavimentazione bituminosa mediante scarificatrice a freddo comprendente: l'eventuali opere di	h	47,04
		rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta, nei luoghi indicati dalla D.L. (con recupero del materiale da parte della citta') o scelti dalla ditta (con materiali a disposizione della ditta); l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini, ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera		
	015	parte della citta' (EURO cinque/83)	m²	5,83
01.A22.A44	010	Provvista e stesa di emulsione bituminosa cationica al 65% di bitume modificato in ragione di Kg 0,800/m²		
01.A22.B20	010	(EURO zero/89)  Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa conforme	m²	0,89
		alle norme tecniche della citta', stesa in opera a perfetta re- gola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio		
	020	Stesa a mano, per uno spessore finito pari a cm 3 (EURO sette/12)	m²	7,12
01.A02.A20		Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione		
	025	Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con trasporto alle discariche (EURO quattordici/84)	m²	14,84
01.A02.A25		Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione		
	030	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche (EURO undici/88)	m²	11,88
01.A02.B20		Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performazione di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, il loro trasporto alle discariche, computando i volumi prima della demolizione		
	005	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25 (EURO quattrocentoquindici/89)	m³	415,89
01.P24.E25		Nolo di autobotte munita di pompa a pressione (canal jet) con turbina per il sollevamento dei materiali estratti sino alla profondita' di m 20 e della capacita' oraria di almeno m³ 5000 per pulizia, spurgo, disostruzione di canali di fognatura, compresa la paga dell'autista e di n.1 operatore, il consumo di carburante e lubrificante ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	005	Pressione pompa oltre 200 atm. (EURO ottantadue/43)	h	82,43
01.P24.E30		Nolo di autobotte od autocarro munito di pompa a pressione per pulizia e disostruzione condotti o canali interrati, compresa la paga del soloautista, il consumo di carburante e lubrificanteed ogni onere connesso per il tempo di		
	005	effettivoimpiego (canal-jet) (EURO cinquantaquattro/29)	h	54,29
01.A19.E30	010	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del sifone, l'eventuale sostituzione delle guarnizioni, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio  Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo,		
		eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato (EURO sei/52)	cad	6,52
01.A19.E40		Sostituzione o riparazione di flussometri, o flussi rapidi, comprendente lo smontaggio, l'eventuale sostituzione di ac- cessori, da compensarsi a parte, ed il rimontaggio		
	005	Per il primo flussometro riparato (EURO ventiquattro/49)	cad	24,49
01.A19.E50		Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoi a parete, comprendente lo smontaggio di sifoni, rubinetti,mensole, ecc, compensando a parte le nuove apparecchiature ed accessori, escluse le eventuali opere murarie occorrenti		
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler litri 80/100. (EURO novanta/19)	cad	90,19
01.A19.E60	005	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei materiali, lo sgombero dei detriti ed il trasporto alle discariche		
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. (EURO trentasette/44)	cad	37,44
01.P22.A60	005	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 45x35x39		
01.P22.A65		(EURO quarantaquattro/85)  Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o conerogazione d'acqua esterna, con pedane incorporate; montaggio a filo pavimento o sopra pavimento	cad	44,85
	010	cm 55x65x21 in gres ceramico smaltato (EURO sessantacinque/56)	cad	65,56
01.P22.B70		Gruppo miscelatore monocomando a parete in ottone cromato per lavabo clinico, con comando a ginocchio o pedale, bocca fissa o girevole		
	003	Da 1/2" senza soffioncino (EURO ottantaquattro/04)	cad	84,04
01.A19.G10		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di addu- zione e lo scarico		
	045	Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico , sifone di scarico,curva tecnica di raccordo al muro e		
		mensole		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
		(EURO sessantanove/62)	cad	69,62
01.A19.G10		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico		
	160	Latrina alla turca, completa di accessori e scarico (EURO centocinque/82)	cad	105,82
01.A19.G10		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico		
	165	Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo,con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico (EURO settantanove/37)	cad	79,37
01.A19.G10		Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico		
	180	Orinatoio sospeso a parete di qualunque tipo e dimensione, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico (EURO centodue/21)	cad	102,21
01.A19.G10	190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico  Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque		. ,
		capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico (EURO sessanta/13)	cad	60,13
01.A09.C30		Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali		
1	025	Manto di copertura del tipo impermeabile, per la prima infiltrazione (EURO centonovantadue/39)	cad	192,39
01.A09.C30	030	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali Manto di copertura del tipo impermeabile, per ogni		
,	030	infiltrazione eccedente la prima (EURO centodue/21)	cad	102,21
01.A25.A60	005	Disostruzione di scarichi per gabinetti, esclusa ogni eventuale rottura di murature, tubazioni, ecc. Limitatamente al sifone e al collettore orizzontale. il		
,	003	prezzo va considerato per ogni batteria o parte di essa ostruita (EURO settantotto/13)	cad	78,13
01.A25.A70		Disostruzione di scarichi igienici, esclusa ogni eventuale rottura di pavimenti, tubazioni, ecc.	odd	70,10
1	005	Griglie di scarico, sifoni a pavimento o scarichi per lavabi (EURO trentuno/83)	cad	31,83
07.A19.S25	005	Pulizia e lavaggi Pulizia di pozzi e camerette da limo, detriti, terra, ecc. ; compreso il trasporto e smaltimento a discarica del materia		
07 440 500		le asportato; per lavori effettuati con motopompa o canaljet (EURO centosettantacinque/58)	m³	175,58
07.A19.S20	005	Contatori Sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori; posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito; per co		
		ntatori DN da 13 a 40 mm (EURO sessantasette/03)	cad	67,03
07.A19.S20	010	Contatori Sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori; posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito; per co		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
2.51.55	ntatori con DN maggiori di 40 mm (EURO centootto/54)	cad	108,54
07.A19.S20 01	Contatori  Supplemento a sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori ove necessita una preliminare pulizia e/o sistemaz ione muraria (EURO trentatre/85)	cad	33,85
07.A19.S20 02	Contatori  Sostituzione di contatori ove necessiti una vera e propria modifica idraulica, riscontrata ed autorizzata da personale d		
	ell'Ammin. Appalt.; compresa la fornitura di materiali di ristagno occorrenti, esclusi gli organi di intercettazione e i raccordi forniti dall'Ammin. Appalt. o compensati a parte; per contatori DN da 13 a 40 mm (EURO duecentodiciassette/70)	cad	217,70
07.A19.S10 01			
	lo smontaggio e rimontaggio del rubinetto e della raccorderia forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso la pulizia del pozzetto, la rimozione e il ricollocamento del chiusino 31 x 31; per rubinetti di DN da 13 a 40 mm (EURO cento/23)	cad	100,23
01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli		
00	diametro esterno mm 20-spessore mm 1.7 (EURO zero/30)	m	0,30
01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli		
01	diametro esterno mm 25-spessore mm 2.2 (EURO zero/51)	m	0,51
01.P08.M00	Tubazioni in polietilene PE nero a bassa densita' pn 6 per condotte a pressione di acqua potabile (UNI 7611) in rotoli		
01	diametro esterno mm 32-spessore mm 2.8 (EURO zero/79)	m	0,79
01.A19.E16	Posa in opera di tubazioni in polietilene alta densita' PN10, PN6, per condotte a pressione per acqua potabile, compreso		
00	la posa dei raccordi e pezzi speciali occorrenti, escluso solo lo scavoed il reinterro		
	(EURO sei/02)	m	6,02
01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti		
00	Per la prima vaschetta riparata (EURO trentanove/17)	cad	39,17
01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori sostituiti		
01	Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato (EURO diciannove/59)	cad	19,59
01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o		
	chioderia, le saldature complete (mano d'opera e provviste), la coloritura con una ripresa interna di catramina aidoccioni e		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
Oc	tubi pluviali ed una di biacca all'esterno dei doccioni. la rimozione ed il ricollocamento delle tegole, la provvista e posa dei tratti di doccioni e pluviali nuovi verranno pagati a parte. il prezzo e' riferito al m di gronda o di pluviale, escludendo i tratti nuovi:  Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza (EURO ventitre/23)	m	23,23
01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisionali metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti		20,20
00		kg	1,93
01.P24.H10	Nolo di saldatrice elettrica della potenza di 5, 5 kW compreso il consumo dell'energia elettrica e degli elettrodi		
00	5 Statica (EURO due/65)	h	2,65
01.P24.H50	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, compreso carburante, lubrificante ed ogni altro onere per il suo funzionamento, esclusa la mano d'opera, per il tempo di effettivo impiego		
00	Potenza fino a 5, 5 kW. (EURO otto/97)	h	8,97
01.P24.H60	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW.3, compresa l'energia e quanto necessario per il funzionamento, esclusa la sola mano d'opera, per il tempo effettivo impiego		
00	Mole angolari, trapani e simili (EURO uno/98)	h	1,98
01.P24.L00	Nolo di sega a lama circolare rotante raffreddata ad acqua, funzionante con motore diesel, compreso carburante, lubrificante, operaio addetto ed ogni onere occorrente per il suo regolare funzionamento, compreso il consumo del disco		
00	5 Per calcestruzzi ed asfalti (EURO trentasei/60)	h	36,60
01.A17.H10	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite  5 Su serramenti in legno od in ferro		
01.A02.C00	(EURO quarantadue/55)  Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei	cad	42,55
	materiali , lo sgombro dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione		
00	Con una superficie di almeno m² 0,50 (EURO undici/58)	m²	11,58
01.P13.E40	Chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124, classe D 400 (C.R. Maggiore 40 t), a telaio		
	quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di giunto anti rumore e a tenuta stagna		
00	(EURO duecentosettantacinque/77)	cad	275,77
01.P13.E60	Ghisa grigia prima fusione per chiusini tipo citta' di Torino		
00	5 (EURO uno/35)	kg	1,35
01.A18.C40	Posa in opera di serrande avvolgibili o di persiane		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
201	avvolgibili metalliche		
005	In lamiera di ferro, corazzata, tubolare o in duralluminio (EURO settanta/27)	m²	70,27
01.A18.B90	Opere in lamiera metallica liscia, ondulata, striata ed operata, anche montata su telaio, per sportelli, portine, rive-		
	stimenti, foderature,pannelli e simili, comprese eventuali cerniere ed accessori di assicurazione e chiusura		
005	In ferro, compresa una ripresa di antiruggine (EURO sei/67)	kg	6,67
01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.		
005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili (EURO uno/58)	kg	1,58
01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno		
	funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato		
005	Con funzionamento dall'esterno con maniglia (EURO duecentoquattordici/48)	cad	214,48
01.A18.G10	Posa di maniglione antipanico		
005	Con o senza funzionamento esterno (EURO sessantatre/24)	cad	63,24
01.P14.C40	Molla a pressione per chiusura automatica delle porte		
020	Tipo n.4 (EURO centodiciannove/39)	cad	119,39
01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia		
025	In mattoni semipieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 (EURO quarantaquattro/72)	m²	44,72
01.A02.A40	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o		
010	discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione  Con trasporto dei detriti in cantiere		
	(EURO settantadue/35)	m³	72,35
01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materia-		
	li, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte		
010	In ceramica (EURO nove/26)	m²	9,26
01.A02.C10	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300,		
	compreso il taglio dei bordi della pavimentazione. il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione.		
015	pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore		
	e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre (EURO dieci/52)	m²	10,52
01.A11.A40 015	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20		
01.A04.F70	(EURO tre/37)  Rete metallica elettrosaldata in acciaio Fe B 44 K per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misu-	m²	3,37

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
010	ra, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro (EURO uno/28)	kg	1,28
01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia; escluso il sottofondo o il rinzaffo	29	1,20
005		m²	27,25
01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucciolo		
005	Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 (EURO ventiquattro/28)	m²	24,28
01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terradei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il		
005	trasporto dei detriti alle discariche  Per superfici di m² 0,50 ed oltre (EURO dieci/21)	m²	10,21
01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti,		
010	computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere		
	(EURO nove/26)	m²	9,26
01.A10.A20 005	The same confirmation and the same and the s		
	spessore fino a cm 2 (EURO diciannove/91)	m²	19,91
01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza		
	ritiro resistente ai solfati, eseguito con apposita attrezzatura impastatrice e spruzzatrice, per qualsiasi tipo di struttura sia verticale che orizzontale		
005	Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2 (EURO sessanta/01)	m²	60,01
01.A20.E60 005	Applicazione fissativo		·
	(EURO uno/58)	m²	1,58
01.A20.E60 010	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		0.04
01.A20.E30	(EURO tre/21)  Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad	m²	3,21
005	una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati <b>Su intonaci interni</b> (EURO quattro/20)	m²	4,20
01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30%, lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati		

Articolo di Elenco		INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
	010	Su intonaci esterni (EURO otto/67)	m²	8,67
01.A20.E35		Applicazione di pittura murale opacizzata a base di polimeri acrilici in soluzione, pigmenti coloranti selezionati e cariche silicee finissime,applicata con una prima mano di fissativo di preparazione e con almeno due riprese successive di pittura distanziate nel tempo, anche a pennellate incrociate con finiture a velatura, compresa ogni opera accessoria, eseguita a qualsiasi piano del fabbricato		
0	005	Su pareti esterne (EURO tredici/41)	m²	13,41
01.A20.E45		Trattamento decorativo e protettivo con pittura murale a base di farina di quarzo, resina copolimera, aggregati duri a granulometria differenziata quali mica e granito, pigmenti coloranti selezionati, speciali adittivi per assicurare una perfetta adesione, data a pennello o rullo a due riprese intervallate diluite del 15% ad una o piu' tinte su fondi gia' preparati, previa applicazione di una ripresa di fissativo consolidante adatto a base di resine acriliche in solventi aromatici ed alifatici, esclusa la preparazione del supporto e il rifacimento di intonaci		
0	005	Su murature esterne (EURO tredici/77)	m²	13,77
01.P24.E35		Nolo di betoniera elettrica compreso ogni onere per il funzionamento escluso il manovratore		
0	010	A bicchiere da I 350 (EURO uno/88)	h	1,88
01.A04.B15	020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.  Eseguito con 200 kg/m³ (EURO sessantacinque/51)	m³	65,51
01.A04.B15		Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte.		65,51
0	030	Eseguito con 250 kg/m³ (EURO settanta/08)	m³	70,08
01.A04.C00 0	005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In struttura di fondazione (EURO settantacinque/03)	m³	75,03
01.A04.C03	005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con appositacanaletta Per sottofondi di marciapiedi		70,00
01.A09.E60	,03	(EURO ventidue/57)  Fornitura e posa di guaina liquida elastomero bituminosa	m³	22,57
0	005	per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni di superfici di qualsiasi forma e dimensioni, applicabile a rullo,pennello,cazzuola  Senza protettivo elastico (EURO undici/03)	m²	11,03
01.P26.A10	10E	Trasporto di materiali di scavo o di rifiuto agli scarichi compreso il carico con paleggiomanuale		
	005	(EURO ventuno/82)	m³	21,82
01.P26.A40		Trasporto entro cantiere con carriola a mano, compreso il carico a mano del materiale datrasportare		

Articolo di Elenco	INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI	Unità di misura	PREZZO EURO
00	5 (EURO diciassette/50)	m³	17,50
01.P26.A45	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.)		
00	5 (EURO sei/00)	m³	6,00
01.P26.B00	Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto		
00	Eseguito con mezzo meccanico (EURO uno/88)	m³	1,88
01.P24.C50	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
00	Della portata sino a q 17 - compreso l'autista (EURO quarantatre/91)	h	43,91
01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia		
03	In mattoni semipieni dello spessore di cm 7 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 (EURO ventinove/56)	m²	29,56
01.P26.B00	Carico di materiali sciolti di qualsiasi provenienza sul mezzo di trasporto		
01	0 Eseguito a mano (EURO nove/81)	m³	9,81